

BJWm/3BH



Samonasávacie liatinové čerpadlo

Charakteristika

Samonasávacie čerpadlo BJWm/3BH sa používa na zásobovanie čistou vodou, alebo kvapalinami, ktoré sú chemicky neagresívne. Ide najmä o zásobovanie automatických závlahových systémov pre sady a záhrady, prípadne v rôznych menších priemyselných aplikáciach. V krajných prípadoch je možné toto čerpadlo v klimatizačných okruhoch a chladiacich systémoch.

Sacie pripojenie: 1" 1/4

Výtláčné pripojenie: 1"



Materiálové prevedenie

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Plášť čerpadla | Liatina |
| Teleso čerpadla | |
| Hriadeľ | Nerezová oceľ AISI304 |
| Obežné kolo | Nerez |
| Mechanická upchávka | Keramika - grafit |



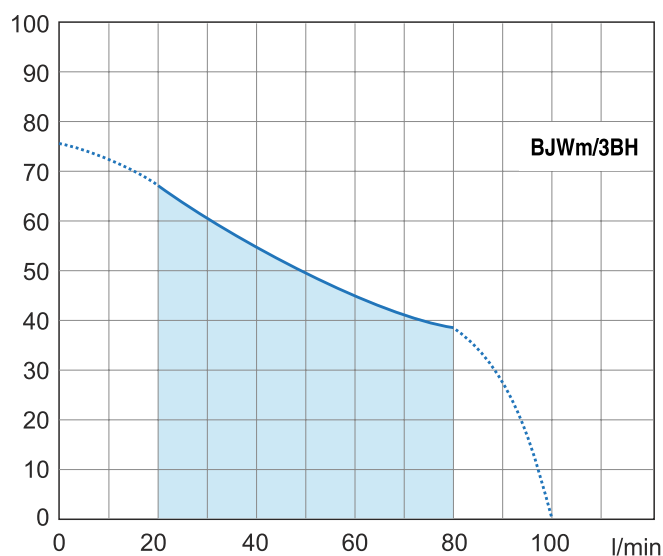
Elektrické parametre

| Typ | Výkon | | Napätie (V) | Trieda izolácie | Trieda ochrany |
|-----------------|-------|-----|---------------|-----------------|----------------|
| | kW | HP | | | |
| BJWm/3BH | 1,8 | 2,4 | 230 | F | IPX4 |
| Otáčky motora | | | 2900 ot./min. | | |

Výkonové parametre

| Typ | Q (l/min) Prietok | | | | | |
|-----------------|-------------------|----|----|----|----|-----|
| | 0 | 20 | 40 | 60 | 80 | 100 |
| | H (m) Výtlak | | | | | |
| BJWm/3BH | 76 | 66 | 53 | 45 | 39 | 0 |

Krivka výkonov



Prevádzkové podmienky

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| Čerpaná kvapalina | Čistá alebo mierne znečistená voda |
| pH čerpanej kvapaliny | 4 - 10 |
| Max. teplota čerpanej vody | do +35°C |
| Max. teplota okolia | do +40°C |
| Maximálna sacia výška | 9 m |